

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Rec'd Pop TO MAY 200	ΩÅ
Internationales Aktenzeichen	灭
2 1. Nov. 2003 Internationales Anmeldedatum	
Osterreichisches Petentamt Einlauf- Abgengsstelle A-1200 Wight Drescherstrateral Application	_

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12-Zeichen) p. 12550

	R 4	2658	
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG			
Kommunikationssystem mit Quantenkrypto	graphie		
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder		
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrist angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des			
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange ARC SEIBERSDORF RESEARCH GMBH	zgeben isi.j	Telefaxnr.:	
Kramergasse 1		Fernschreibnr.:	
A-1010 Wien		Degistrianingany des Anmelders heim And	
AT		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : AT	Sitz oder Wohnsitz (S	itaat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle	aaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE			
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitt Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in	Diese Person ist: nur Anmelder	
KOLLMITZER Christian		Anmelder und Erfinder	
Ruppnigweg 10 A-9061 Klagenfurt		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)	
AT	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat): AT	Sitz oder Wohnsitz (St.	l aat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika in und die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einer	n Fortsetzungsblatt ange	geben.	
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRET		LANSCHRIFT	
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um fi vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigens	chaft zu handeln als:	X Anwalt gemeinsamer Vertreter	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persoi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postle Staats anzugeben.)	nen vollständige amtliche itzahl und der Name des	Telefonnr.: +43 1512 8405	
SONN & PARTNER PATENTANWALTE		Telefaxnr.:	
Riemergasse 14		+43 1512 9805 Fernschreibnr.:	
A-1010 Wien		remschielohr.:	
AT		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:	
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.			



ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom A leamt auszufüllen
Internationales Aktenzeichen EINGEREICHT AM
Internationales Anmeldedatum 21. NOV. 2003
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

memationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des	Traine des Amneideanns und FCT International Application		
Patentwesens behandelt wird.	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R 42658		
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG			
Kommunikationssystem mit Quantenkrypto	graphie		
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perst Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Telefonnr.:		
ARC SEIBERSDORF RESEARCH GMBH		Telefaxiii	
Kramergasse 1		Fernschreibnr.:	
A-1010 Wien			
AT		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	L Staat):	
AT	AT		
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungss der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika	
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT)	ERE) ERFINDER		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)			
KOLLMITZER Christian		X Anmelder und Erfinder	
Ruppnigweg 10 A-9061 Klagenfurt	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)		
AT	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (St	l aat):	
AT	AT		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.			
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRE	TER; ODER ZUSTEL	LANSCHRIFT	
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um f vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigens	schaft zu handeln als:	X Anwalt gemeinsamer Vertreter	
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)		Telefonnr.: +43 1512 8405	
SONN & PARTNER PATENTANWALTE	Telefaxnr.:		
Riemergasse 14	+43 1512 9805		
A-1010 Wien		Fernschreibnr.:	
AT		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:	
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn ke obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	in Anwalt oder gemeinsa	amer Vertreter bestellt ist und statt dessen im	

Feld Nr. V BESTIME S VON STAATEN	
Bitte die entemporkenden Parti	
Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:	M.
Regionales Patent	
AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Suda: SLSierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbalanania, SD Suda: Staat, der Vertragsstaat des Harara-Protokallander in the Staat des H	
SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, MZ Mosambik, SD Suda: Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist falls eine andere Schutzrechtsort administration of the second protokolls and des PCT ist falls eine andere Schutzrechtsort administration of the second protokolls and des PCT ist falls eine andere Schutzrechtsort administration of the second protokolls and des PCT ist falls eine andere Schutzrechtsort administration of the second protokolls and des PCT ist falls eine andere Schutzrechtsort administration of the second protokolls and des PCT ist falls eine andere Schutzrechtsort administration of the second protokolls.	٠
Staat, der Vertragsstaat des Hararo-Protokolls und des PCT ist falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahre EA Eurasisches Patents AM Associated Linie angeben). BW. Botswana	1,
gewinscht wird, bitte auf der gepunkteten Linte angeben). B.W. Botswana EA Eurasisches Patent: AM Armenia. A. A. A. Armenia. A. A. A. A. Armenia. A.	10
EA Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republi Burasischen Patentübereinkommens und des BCF.	n
Rurasischen Peteration, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan, KC Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republi	k
EP Europsisches Detection and des PCI ist	8
CZ, Tschachiach, P. Coloricion, BE Belgien, BG Bulgarien CH ATT G.	
GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenten WY EE Estland, ES Spanien, EI Binnland WD De Cypen	1,
GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich NL Niederlande, PT Portugal, RO Rumänien, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakel, TR Türkniyunder, MC Monaco der Vertragsstaat des Buronäischen Patentil verein	١,
NI. Niederlande, PT Portugal, RO Rumänien, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakel, TR Türkei und jeder weitere Staat OA OAPI-Patent; BF Burking Reso By Don't Communication of the communication of t	?
GA Galain Chy Gui and Taso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Panultille GG	
GA Gabun, GN Guinea, GQ Aquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal oder ein sonstiges Verfahren gewinscht wird Liv.	. 1
oder ein sonstiges Verfahren gestellt Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT int College, SN Senegal	.
oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht word, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)	<i>'</i>
Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) AE Vereinigte Arabische Emirate HR Kroatien HU Ungarn OM Oman	ł
AG Antigua und Barbuda X HII II OMOman	1
MAG Antigua und Barbuda Mat Albanien Mat A	1
M Am Armenien	
All Australian Gebrauchsmuster IN Indien.	t
A. Acerbaidants	L
All Armenien All Israel PH Philippinen	
IM BA Bosnien-Herzegovina IM JP Japan IM RU Russische Föderation IM BB Barbados IM RU Russische Föderation	ı
M BG Bulgarien	1
□ BR Brasilien □ KP Demokratische Volksrepublik □ SD Sudan □ SD Sudan	
Korea SE Sudan SE Schweden SE Schw	
Image: Second Secon	ļ
☐ CH & Li Schweiz und Liechtenstein ☐ LK Sri Lanka ☐ SL Sierra Leone	ı
	١.
To Tadschikistan	l
☐ CR Costa Rica ☐ TM Turkmenistan ☐ TM Turkmenistan ☐ CU Kuba	
M CU Kuba M Tunesien	
M CZ Tschechische Republik Falent und Ge Z LV Lettland IX TR Türkei	
It Litauen	
La DM Dominios	-
DZ Algerien	
X Bereve Let UG Uganda	
EE Estland Patent und Gebrauchsmuster Republik Mazedonien WK Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien	
The state of the s	
IN Mongolei GR Versinistes Variation of Gebrauchsmuster MWMalawi . WIN Mongolei MWMalawi . Type of the state of the st	
GD Grenada MX Mexiko	
☑ GE Georgien ☑ MZ Mosambik	
A Springer TA Spri	
IX GM Gambia IX NO Norwegen	
Kintchen Str. 41. P	•
Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind.	
MW Malawi My Mexiko My My Mexiko My Mexiko My M	
Regimentance di la la companya de la	
VIETNOS PARAS PARAS PARAS AND	
Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf des zusätzlichen Bestimmungen unter dem bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Frist von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Grist von 15 Monaten in den Prioritätsdatum nicht der Frist von 15 Monaten gilt.)	
bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) omblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (fell 2002)	•
THE SHOULD IN THE STATE OF THE SAME	

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (Juli 2003)

Blatt	Nr	3	
Dian	INI.	9	

Feld	Nr. VI PRIORI	ITÄ LANSPRUCH			
Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit in Anspruch genommen:					
Anmeldedatum		Aktenzeichen der früheren Anmeldung	I	st die frühere Anmeldung	; eine:
(Tag/Monat/Jahr)	der iruneren Allineidung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt	
22.	November 2002 11.02)	A 1755/2002	AT		
Zeile	; (2)				
Zeile	: (3)				
Zeile	: (4)				
Zeile	(5)				
	Weitere Prioritätsaı	nsprüche sind im Zusatzfel	ld angegeben.	·	
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist): Sämtliche Zeile (1) Zeile (2) Zeile (3) Zeile (4) Zeile (5) weitere, siehe Zusatzfeld * Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:					
		RNATIONALE RECHER			
	ternationalen Recherc	and and goods ble	ISA) (falls zwei oder mehr als zwei die von Ihnen gewählte Behörde an	i internationale Recherchenl n; der Zweibuchstaben-Cod	behörden für die Ausführung e kann benutzt werden):
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist): Datum (Tag/Monat/Jahr) Aktenzeichen Staat (oder regionales Amt)					
Feld I	Nr. VIII ERKLÄ	ÄRUNGEN			
Die Fe Kästel	Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden Anzahl der Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an): Erklärungen				
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlic	ch der Identität des Erfinders		:
Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :					
	Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :				
X	Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (nu Staaten von Amerika)	ur im Hinblick auf die Bestimm)	nung der Vereinigten	: 1
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich von der Neuheitsschä	h unschädlicher Offenbarungen idlichkeit	oder Ausnahmen	: